



# BioVip II®

## VERROU À EMPREINTES DIGITALES

- ▶ SÉCURITÉ
- ▶ AUTONOMIE TOTALE
- ▶ SIMPLICITÉ D'UTILISATION
- ▶ SANS CABLAGE

### NOUVELLE GÉNÉRATION – DESIGN HIGH TECH !

Il n'y a plus de possibilité de donner, prêter, voler une clé, une carte ou un badge ! Vous posez votre doigt et le verrou s'ouvre automatiquement, libérant l'accès à la porte. Vous fermez la porte et le verrou se ferme automatiquement !

Extrêmement simple d'installation, le **BioVip-II®** se pose très facilement.

Le verrou biométrique motorisé **BioVip-II®** se pose directement sur la porte, au dessus de la poignée ou à la place d'un verrou classique. Aucune modification sur la poignée ou la serrure en place !

Le **BioVip-II®** est compact et puissant, avec un design séduisant.

Le **BioVip-II®** alimenté par piles, fonctionne de manière autonome : pas de câble à passer.



### PUISSANCE ET FACILITÉ D'UTILISATION

Le verrou biométrique **BioVip-II®** convient parfaitement à tout type de porte (bureau, stock, cave à vin, porte de garage...).

Il est constitué de deux parties : le lecteur biométrique qui se monte sur l'extérieure de la porte, le mécanisme de verrou avec le bloc piles qui se monte sur la partie intérieure de la porte.

Avec le **BioVip-II®**, alliez confort et sécurité.

### QUELQUES RÉFÉRENCES ZALIX

*Bouygues Construction, Brink's, Ministère de l'Intérieur, Ministère de la Justice, Ministère de la Défense, DGA, Carrefour, Intermarché, Casinos Groupe Tranchant, Casinos Groupe Barrière, France Télécom, TF1, Groupe HSBC, Honeywell, Hitachi, Vallourec, Office Dépôt, Aquarium du Grand Lyon, Vulcania, Du Pareil au Même, Vente-Privee.com, Port d'Abidjan, Cercle Gaillon, Aviation Club de France, Hôpital Bichat, Éditions Eyrolles, Canonica, Aéroport de Genève, Aéroport d'Ajaccio, Centre Dassault, École Ingénieur Faculté d'Orsay, Institut de Physique Nucléaire, Clubs Moving, Clubs Movida, Parc de Loisir Inquest...*

**ZALIX**  
BIOMÉTRIE  
GROUPE TRANCHANT

*Le Spécialiste de la Biométrie depuis 1999 !*



HOTEL



GRANDE  
DISTRIBUTION



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU BIOVIP-II®

<b>Référence</b>	ZX-UCSBV450G
<b>Dimensions</b>	Partie extérieure fermée : 7 cm L x 20 cm H x 3,5 cm P Partie extérieure ouverte : 7 cm L x 29 cm H x 3,5 cm P Partie intérieure : 18,5 cm L x 11 cm H x 4,4 cm P
<b>Alimentation</b>	4 piles AA de 1,5 v - Fonction économiseur d'énergie - Indication piles faibles. Ouverture de secours par clé.
<b>Type de capteur</b>	Optique 500 dpi
<b>Temps d'identification</b>	1 s sans code préalable
<b>Temps d'enrôlement</b>	5 s en moyenne
<b>Identifiant</b>	2 chiffres
<b>Capacité mémoire</b>	30 empreintes avec recherche de l'identification sans saisie de code. 5 administrateurs et 25 utilisateurs.
<b>Contrôle de portes</b>	Verrou automatique intégré double pènes. Verrouillage automatique 3 s après fermeture de la porte. Ouverture de secours par clé mécanique ou pile 9V.
<b>Taux fausse acceptation et faux rejet</b>	FAR < 1/1.000.000 FRR < 1/1.000
<b>Température de service</b>	-20°C à 50°C
<b>Enrôlement</b>	Sur le lecteur, par clavier escamotable
<b>Fonctionnement</b>	Intérieur ou extérieur sous abris
<b>Couleur</b>	Gris

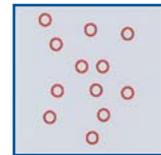
### La technologie de l'EDR - Empreinte Digitale Réduite



Image de l'empreinte lue par le capteur



Points caractéristiques repérés par le logiciel appelés "Minuties"



Données cryptées stockées, ou Gabarit appelé EDR

### LE BIOVIP-II® EST LIVRÉ AVEC :

- Manuel d'utilisation
- Kit de montage
- Gâche pour dormant

### MODE D'UTILISATION :

- 1. Empreinte Seule**
- 2. Code + Empreinte**
- 3. Code Seul**

### LE VERRU BIOMÉTRIQUE BIOVIP-II® EST DISTRIBUÉ PAR :